

## **BAB 4**

### **PELAKSANAAN PENELITIAN**

#### **4.1 Orientasi Kancan**

Orientasi kancan penelitian dilakukan pada mahasiswa Fakultas Psikologi dan Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang kuliah di Unika Soegijapranata Semarang, dan beralamat Jl. Pawiyatan Luhur Selatan IV No.1, Bendan Duwur, Kecamatan Gajahmungkur, Kota Semarang, Jawa Tengah 50234. Mahasiswa di kedua fakultas di atas menurut pengamatan banyak yang memelihara anjing dan menjadi anggota komunitas anjing di Semarang, seperti PERKIN dan AKSI).

Penelitian ini dilaksanakan di tempat tersebut dengan beberapa alasan sebagai berikut:

1. Jumlah mahasiswa di kedua fakultas tersebut yang memelihara anjing dan bergabung dalam komunitas, relatif cukup banyak. Menurut hasil survei (BAB I) terdapat mahasiswa pemilik anjing peliharaan yang memiliki empati cenderung rendah.
2. Peneliti memperoleh ijin penelitian.

#### **4.2 Persiapan Penelitian**

Sebelum dilaksanakan pengambilan data penelitian, dilakukan beberapa persiapan seperti perijinan dan penyusunan alat ukur.

##### **4.2.1 Perijinan**

Setelah mendapatkan ijin penelitian dari dosen, maka penulis melakukan proses perijinan dengan diawali permohonan untuk mendapatkan surat pengantar penelitian dari fakultas yang bernomor 0515/B.7.3/FP/VI/2021 untuk melakukan

penelitian di Fakultas Psikologi dan Fakultas Ekonomi dan Bisnis di Unika Soegijapranata Semarang.

#### 4.2.2 Penyusunan Alat Ukur

Alat ukur yang digunakan dalam penelitian ini terdiri dari Skala Empati pada Mahasiswa Pemilik Anjing Peliharaan dan Skala *Pet Attachment*. Kedua alat ukur tersebut disusun oleh penulis berdasarkan aspek-aspek dari masing-masing variabel penelitian. Masing-masing aspek dari Skala Empati pada Mahasiswa Pemilik Anjing Peliharaan diwakili oleh empat item, sehingga jumlah item keseluruhan sebanyak 24 item dan memiliki sebaran nomor item sebagai berikut:

Tabel 4.1 Sebaran Nomor Item Skala Empati pada Mahasiswa Pemilik Anjing Peliharaan

No	Aspek-aspek	Item		Jumlah Item
		<i>Favourable</i>	<i>Unfavourable</i>	
1	Penalaran emosi	1,13	8,20	4
2	Akurasi empati	7,19	2,14	4
3	Regulasi emosi	3,15	10,22	4
4	Pengambilan perspektif	9,21	4,16	4
5	Peduli terhadap orang lain	5,17	12,24	4
6	Kesediaan untuk terlibat	11,23	6,18	4
Jumlah Item		12	12	24

Sementara untuk Skala *Pet Attachment*, masing-masing aspek diwakili oleh enam item, sehingga jumlah item keseluruhan sebanyak 24 item dan memiliki sebaran nomor item sebagai berikut:

Tabel 4.2 Sebaran Nomor Item Skala *Pet Attachment*

No	Aspek-aspek	Item		Jumlah Item
		<i>Favourable</i>	<i>Unfavourable</i>	
1	Waktu dan kegiatan dilakukan dengan hewan peliharaan	1,9,17	6,14,22	6
2	Ketertarikan dengan hewan peliharaan	5,13,21	2,10,18	6
3	Pengetahuan terkait hewan peliharaan	3,11,19	8,16,24	6
4	Tanggung jawab dalam memelihara dan memenuhi kebutuhan hewan peliharaan	7,15,23	4,12,20	6
Jumlah Item		12	12	24

### 4.3 Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas

#### 4.3.1 Hasil Uji Validitas

Sebagaimana dijelaskan di BAB 3, uji validitas dilakukan dengan korelasi *product moment* Pearson yang dikoreksi dengan *part-whole* dan standar item valid menggunakan *critical value*  $r \leq 0,300$ . Hasil uji validitas kedua skala dengan menggunakan subjek sebanyak 53 orang sebagai berikut:

##### 4.3.1.1 Skala Empati pada Mahasiswa Pemilik Anjing Peliharaan

Perhitungan untuk validitas Skala Empati pada Mahasiswa Pemilik Anjing Peliharaan dilakukan sebanyak tiga kali putaran. Pada perhitungan pertama, jumlah item sebanyak 24 item dan ternyata gugur lima item (y6,y12,y14,y20,y22). Perhitungan kedua, jumlah item sebanyak 19 item dan ternyata gugur satu item (y16). Perhitungan ketiga ternyata seluruh item valid. Hasil ini menunjukkan bahwa dari 24 item ternyata item yang valid sebanyak 18 item ( $r = 0,375-0,703$ ) dan gugur enam item. Rincian item valid dan gugur sebagai berikut:

Tabel 4.3 Item Valid dan Gugur dari Skala Empati pada Mahasiswa Pemilik Anjing Peliharaan

No	Aspek	Item		Total Item Gugur	Total Item Valid
		<i>Favourable</i>	<i>Unfavourable</i>		
1	Penularan emosi	1,13	8,20*	1	3
2	Akurasi empati	7,19	2,14*	1	3
3	Regulasi emosi	3,15	10,22*	1	3
4	Pengambilan perspektif	9,21	4,16*	1	3
5	Peduli terhadap orang lain	5,17	12*,24	1	3
6	Kesediaan untuk terlibat	11,23	6*,18	1	3
Total Item Valid / Gugur		12	6	6	18

Keterangan: \* item gugur

#### 4.3.1.2 Skala *Pet Attachment*

Perhitungan untuk validitas Skala *Pet Attachment* dilakukan sebanyak dua kali. Pada perhitungan pertama, jumlah item sebanyak 24 item dan ternyata gugur delapan item (x2,x12,x10,x16,x17,x19,x21,x23). Perhitungan kedua, jumlah item seluruhnya valid. Hasil ini menunjukkan bahwa dari 24 item ternyata yang valid sebanyak 16 item ( $r = 0,320-0,755$ ) dan gugur delapan item. Rincian item valid dan gugur sebagai berikut:

Tabel 4.4 Item Valid dan Gugur dari Skala *Pet Attachment*

No	Aspek	Item		Total Item Gugur	Total Item Valid
		<i>Favourable</i>	<i>Unfavourable</i>		
1	Waktu dan kegiatan dilakukan dengan hewan peliharaan	1,9,17*	6,14,22	1	5
2	Ketertarikan dengan hewan peliharaan	5,13,21*	2*,10*,18	3	3
3	Pengetahuan terkait hewan peliharaan	3,11,19*	8,16*,24	2	4
4	Tanggung jawab dalam memelihara dan memenuhi kebutuhan hewan peliharaan	7,15,23*	4,12*,20	2	4
Total Item Valid / Gugur		8	8	8	16

Keterangan: \* item gugur

#### 4.3.2 Hasil Uji Reliabilitas

Perhitungan untuk reliabilitas Skala Empati pada Mahasiswa Pemilik Anjing Peliharaan diperoleh nilai  $\alpha$  Cronbach = 0,879 atau nilai  $\alpha$  Cronbach > 0,700, yang berarti reliabel. Skala *Pet Attachment* diperoleh nilai  $\alpha$  Cronbach = 0,869 atau nilai  $\alpha$  Cronbach > 0,700, yang berarti reliabel. Hasil uji reliabilitas tersebut memperlihatkan bahwa kedua skala penelitian (Skala Empati pada Mahasiswa Pemilik Anjing Peliharaan dan Skala *Pet Attachment*) konsisten dalam menjalankan fungsi ukurnya.

#### 4.4 Pelaksanaan Pengumpulan Data

Penelitian ini dilaksanakan di Unika Soegijapranata Semarang, tepatnya pada mahasiswa Fakultas Psikologi dan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, yang memiliki anjing, lama memelihara anjing yang sama antara 2-3 tahun, dan tinggal di Kota Semarang. Penelitian dilaksanakan tanggal 2-7 Mei 2021, dimana subjek diperoleh secara *incidental sampling*.

Penjaringan subjek penelitian dilakukan dengan menggunakan *google forms* yang disebarakan melalui status di *WhatsApp* (WA) atau membagikan *link* secara pribadi kepada mahasiswa-mahasiswa di kedua fakultas yang dituju. Sebelumnya, peneliti memberikan informasi singkat mengenai tujuan pengisian skala dan kemudian menanyakan kesediaan mereka untuk menjadi responden. Ternyata semua responden yang dijanjikan menjawab bersedia untuk mengisi skala. Total responden yang dikirim *google forms* adalah 70 orang.

Pada saat pembagian *google forms*, peneliti juga menjelaskan adanya batas waktu pengerjaan, yaitu tanggal 7 Mei 2021 pukul 24.00 WIB. Ternyata



hingga batas waktu yang ditetapkan hanya 53 skala penelitian yang kembali dan semuanya terisi lengkap.

Langkah selanjutnya, peneliti melakukan skoring dan tabulasi data, serta dilanjutkan dengan proses analisis data yang terdiri dari uji validitas dan reliabilitas. Hasil dari kedua uji ini diketahui adanya item-item yang gugur, sehingga peneliti menyusun ulang data penelitian yang didasarkan pada jumlah dari item-item valid. Data penelitian ini digunakan untuk uji normalitas, uji linieritas, dan uji hipotesis (uji korelasi *product moment* Pearson). Analisis data ini menggunakan SPSS versi 22.00 for Windows.

